Qualità dell'acqua

COMUNE DI OVINDOLI

Valori analitici medi anno 2025

			PUNTI DI CAMPIONAMENTO						
PARAMETRO	**Unità di Misura**	**Limite e valore guida D.Lgs. 102/2025**	**SORGENTE S. EUGENIA**	**SORGENTE FORMAROTTA**	**CENTRALE RIO PAGO**	**F.P. PIAZZA DELLA FONTE**	**F.P. UFFICIO POSTALE**	**F.P. PIAZZA SAN ROCCO - SAN POTITO**	**F.P PIAZZA LEONARDI - SANTA IONA**
pH	Unità di pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,9	7,7	7,6	7,6	7,9	7,6	7,5
Conducibilità elettrica a 20°C	µS/cm	2500	351	307	444	426	352	433	360
Torbidità	NTU	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Colore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Sapore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Odore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Carbonio organico totale (TOC)	mg/l	Senza variazioni anomale	< 3	<3	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3
Nichel	µg/l	20	1	1	1	< 1	1	2	< 1
Alluminio	µg/l	200	2	1	6	6	1	< 1	< 1
Piombo	µg/l	10	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Ferro	µg/l	200	3	1	2	4	< 1	2	8
Sodio	mg/l	200	3	2	9	10	/	9	3
Ammonio	mg/l	0,50	<0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	/	< 0,01	< 0,01
Potassio	mg/l	N.A.	0,4	0,2	1,3	1,5	/	1,4	0,5
Magnesio	mg/l	N.A.	2	1	8	8	/	8	2
Calcio	mg/l	N.A.	74	62	70	66	/	72	66
Durezza	°F	N.A.	19	16	21	20	/	21	18
Fluoruri	mg/l	1,5	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	/	< 0,1	< 0,1
Cloruri	mg/l	250	3	3	17	19	/	19	6
Nitriti	mg/l	0,50	0,03	< 0,01	0,01	0,02	/	< 0,01	< 0,01
Nitrati	mg/l	50	2	2	3	3	/	4	3
Fosfati	mg/l	N.A.	< 0,02	<0,02	0,04	0,06	/	< 0,02	0,03
Solfati	mg/l	250	2	2	7	7	/	7	3
Escherichia Coli	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Batteri Coliformi a 37°C	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococchi	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0